

# Detaljiirustukset

## Sewatek Wrap Massiivipuuvälipohja

4.9.2024

### SISÄLLYSLUETTELO

<u>Wrap</u>	<u>Rakenne (min)</u>	<u>Sivu</u>
- Yleistiedot		2
- Muoviset viemäriputket	100 mm	3
- Kaapelit ja kaapeliniiput	100 mm	4



## YLEISTIEDOT

Tuote:	Sewatek Wrap (pussiin pakattuna)
Käyttötarkoitus:	Reikään asennettava palokatko tuote muoviviemäreille ja kaapeleille.
ETA-asiakirja:	ETA-24/0670 (26.8.2024)
Paloluokka:	EI 60 - EI 90
Ilmaäänieristävyys Rw:	Vaikutus 0-2 dB massiivipuorakenteessa
Odotettu käyttöikä:	25 vuotta

Multiläpivienti asennetaan oikean kokoiseen reikään. Läpivientikappaleiden ja rakenteen välinen sauma tiivistyskitataan. Ohjeenmukaisessa reiässä kittausmassalle ei aseteta paloluokitusvaatimusta.

## PORAREIÄN KOKO

Tekniikan halkaisija

- + 15 - 35 mm (W50)
- + 20 - 40 mm (W75)
- + 20 - 40 mm (W110)

## VIRTAUSPUTKIEN TULPPAUS POLTTOKOKEESSA

Putket testattu (U/C) ellei toisin mainittu.

- avoin / suljettu (U/C)
- avoin / avoin (U/U)
- suljettu / avoin (C/U)
- suljettu / suljettu (C/C)

## ERISTYKSET

LI - Paikallinen eristys katkeaa rakenteen kohdalla, eli eristystä ei viedä rakenteen läpi.

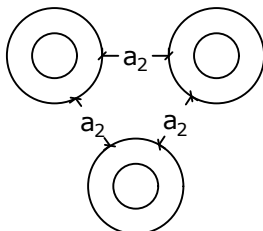
CI - Jatkuva eristys katkeaa rakenteen kohdalla, eli eristystä ei viedä rakenteen läpi.

LS - Paikallinen eristys ei katkea rakenteen kohdalla, eli eristys viedään rakenteen läpi.

CS - Jatkuva eristys ei katkea rakenteen kohdalla, eli eristys viedään rakenteen läpi.

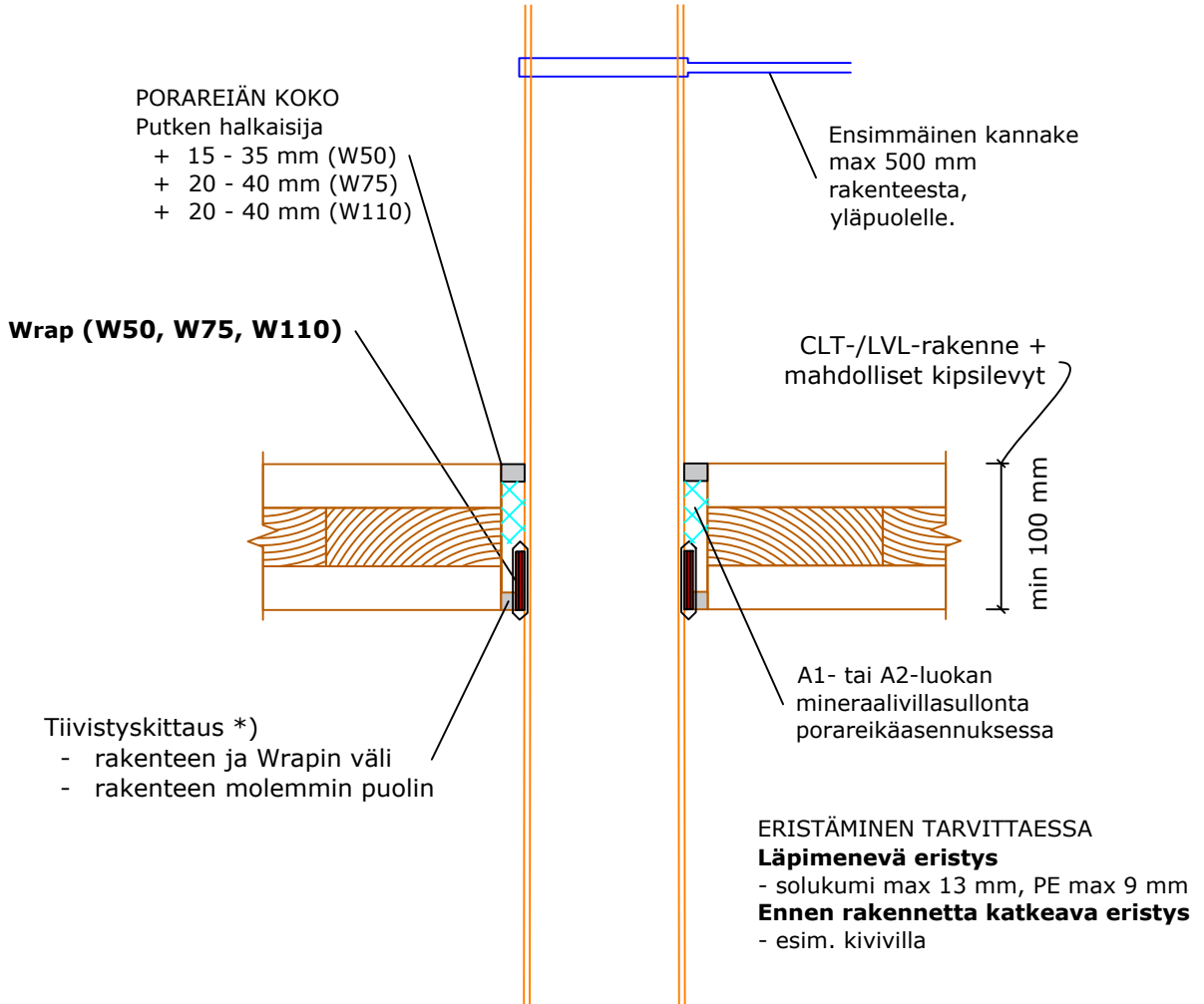
## ETÄISYYDET

$a_2$ -mitta: Etäisyys läpivientikappaleiden välillä



## Wrap Muoviset viemäriputket

Rakenne min 100 mm



\*) ei paloluokitusvaatimusta

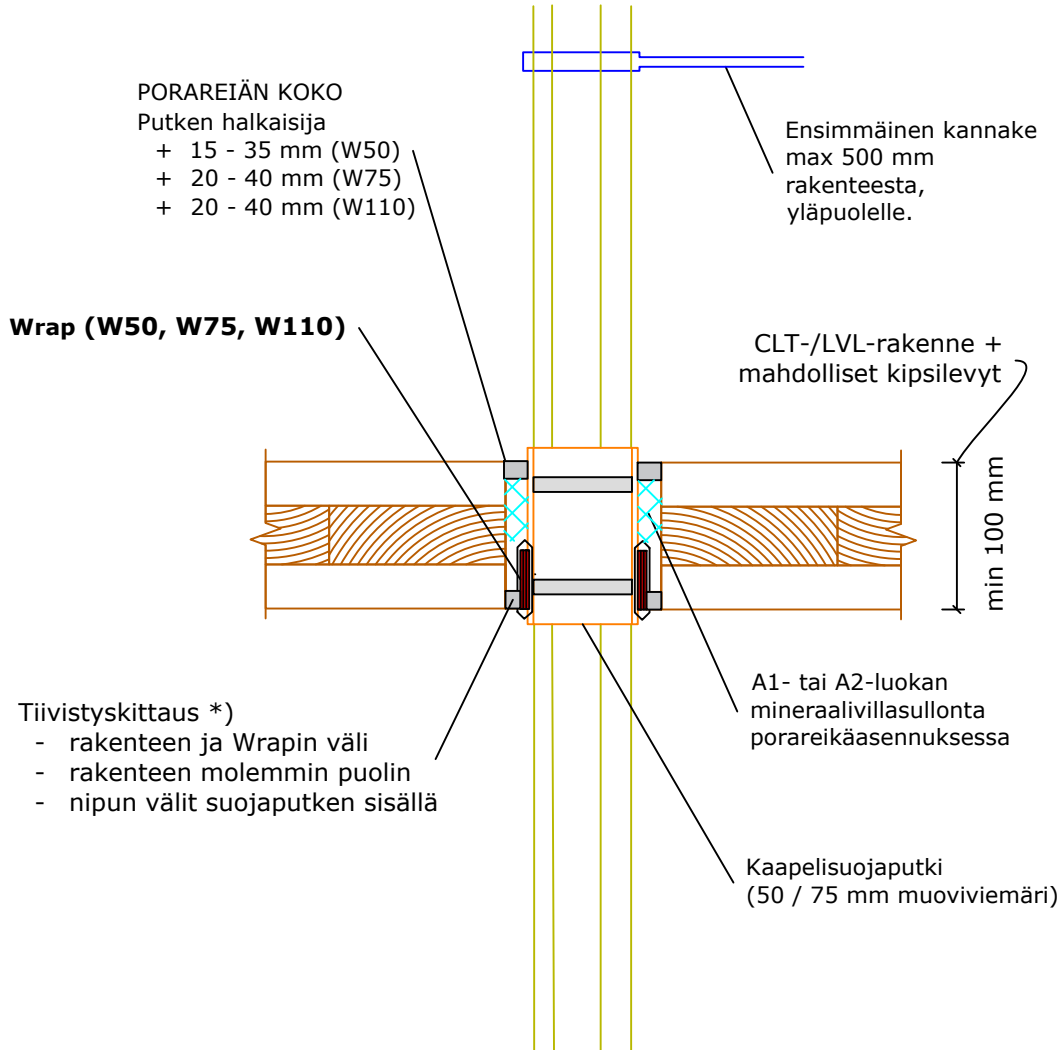
$a_2$  - Etäisyys reikien välillä

$e_n$  - Putken seinämän paksuus

Ilmaäni- eristävyys $R_w$ : Heikennys 0-2 dB	Muoviset viemäriputket			Eristysvaatimukset
	Putkikoko max $\varnothing$ mm ( $e_n$ )	Tuote	min $a_2$ (mm)	Eristämätön
Oletettu käyttöikä 25 v	Muovi 50 (6,5)	W50	30	EI 90
	Muovi 75 (6,5)	W75	30	EI 90
	Muovi 110 (6,5)	W110	30	EI 90
ETA-24/0670 (26.8.2024)	<b>PP-putket:</b> (EN 1451-1)			
	<b>Testatut desibeliviemärit:</b> Geberit Silent (-Pro, -db20 (PE-S2), -PP), Polo-Kal (NG, XS, 3S), Raupiano Plus, Uponor (Decibel, HTP), Wavin (SiTech+, AS+), Pipelife Master3Plus.			
Putket testattu (U/C) ellei toisin mainnitu.				

## Wrap Kaapelit

Rakenne min 100 mm



\*) ei paloluokitusvaatimusta  
 $a_2$  - Etäisyys reikien välillä

Ilmaäänieristävyys $R_w$ : Heikennys 0-2 dB	Kaapelit			Eristysvaatimukset
	Kaapelikoko (max Ø mm)	Tuote	min $a_2$ (mm)	Eristämätön
Oletettu käyttöikä 25 v	Kaapelisuojausputki 50 <sup>A)</sup> - kaapeliniippu 47 - yksittäinen kaapeli 22	W50	30	EI 60
ETA-24/0670 (26.8.2024)	Kaapelisuojausputki 75 <sup>A)</sup> - kaapeliniippu 66 - yksittäinen kaapeli 22	W75	30	EI 60
	<sup>A)</sup> Muovinen suojausputki			